







COMPOSIZIONE:

(Z)-8-Dodecenyl acetate	175g/kg
(E)-8-Dodecenyl acetate	11g/kg
(Z)-8-Dodecen-1-ol	2g/kg
(E,E)-8,10-Dodecadien-1-ol	
(Codlemone)	638g/kg
Dodecan-1-ol	94g/kg
Tetradecan-1-ol	20g/kg

Classificazione CLP:





ATTENZIONE

Tempo di carenza:

non richiesto

Registrazione del Ministero della Salute:

n. 12833 del 14.03.2007

Confezioni:

pacco da 100 diffusori, cartone da 5.600 diffusori

Conservazione:

nell'imballo originale ed a temperature di 5 °C, il prodotto si conserva per 3 anni



ISOMATE C/OFM

Per il controllo di Cydia pomonella (Carpocapsa) e Grapholita molesta (Tignola orientale del pesco)

Isomate® C/OFM è adatto per le aziende che presentano qualche cattura/stagione di G. molesta. Con presenza elevata di Carpocapsa e relativi danni alla raccolta, è consigliabile invece applicare separatamente i prodotti specifici per ciascuna specie (Isomate® C plus o Isomate® C TT per C. pomonella e Isomate® OFM rosso FLEX per G. molesta) per abbassarne la popolazione, per poi passare a Isomate® C/OFM.

Isomate® C/OFM è un diffusore a rilascio controllato contenente il feromone sintetico chimicamente analogo a quello naturale di Cydia pomonella e Grapholita molesta. Il prodotto è costituito da due microcapillari paralleli di polimero plastico di cui uno contenente il filo di alluminio che ne permette l'applicazione e l'altro riempito della miscela di feromone specifica.

Attorcigliare in modo lasco i diffusori sulle parti legnose della pianta evitando l'esposizione diretta al sole. Non stringere o forzare eccessivamente per evitare la rottura del diffusore. Con piante di altezza superiore ai 4 metri si consiglia un'applicazione differenziata di 1/3 nella parte alta e 2/3 nella parte bassa della pianta.

confusione sessuale funziona attraverso distribuzione omogenea del feromone nell'ambiente della coltivazione da difendere. Questo risultato si ottiene applicando nel frutteto il dosaggio, consigliato in etichetta, di Isomate® C/ OFM che rilascia continuativamente il feromone.

Si possono proteggere anche frutteti di piccola dimensione, quando isolati e con bassa popolazione, ma è opportuno in questi casi utilizzare il dosaggio più alto per ridurre le perdite di concentrazione dovute all'influenza del vento su superfici così piccole. Si raccomanda di evitare l'uso su piccole superfici se confinanti o all'interno di altri frutteti. C/OFM sola applicazione di Isomate®

garantisce la copertura di tutta l'attività di volo della Carpocapsa e della Tignola orientale del pesco.

Isomate® C/OFM deve essere applicato PRIMA dell'avvio delle catture della generazione svernante. L'applicazione della confusione sessuale non è da considerarsi alternativa alla difesa fitoiatrica ma invece complementare, a seconda delle condizioni dell'area di applicazione. All'interno di frutteti con forti infestazioni storiche di Carpocapsa si possono verificare, infatti, accoppiamenti casuali, non mediati dall'attrazione feromonica delle femmine nei confronti dei maschi.

Per tale motivo, l'applicazione della confusione sessuale necessita di frequenti controlli di campo per mantenere sotto controllo l'evoluzione della popolazione del fitofago e intervenire tempestivamente per abbassare le popolazioni qualora necessario.

È necessario posizionare le trappole di monitoraggio all'interno del frutteto e lungo i bordi delle aree in confusione e ispezionarle settimanalmente. Normalmente si ha un azzeramento quasi totale delle catture.

I controlli durante la stagione sono molto importanti per determinare l'eventuale necessità di un trattamento chimico integrativo. Controllare almeno 1000 frutti sia al centro che lungo i bordi dell'appezzamento ed effettuare un trattamento nel caso in cui le perforazioni fresche superassero le soglie indicative di 3 frutti danneggiati (3‰) in prima generazione, del 5‰ in seconda e del 8‰ in terza generazione.

Per la Tignola orientale del pesco controllare 500 getti oppure 500 frutti sia al centro che lungo i bordi dell'appezzamento. Considerare la possibilità di effettuare un intervento insetticida di supporto quando il grado di attacco sui getti si attesta sul 5% e sullo 0,5% nei frutti.







Adulto di Carpocapsa

CAMPI E DOSI DI IMPIEGO

COLTURA

Registrazione indipendente dalla coltura, ma di uso prevalente su Pomacee

DOSAGGIO

800 - 1000 diffusori/ha, rinforzare i bordi rispettando il dosaggio massimo per ettaro

TIPO DI DIFFUSORE

Singolo capillare